



FORMAÇÃO AVANÇADA
EM CIBERSEGURANÇA



OFFACADEMY



PRR
Plano de Recuperação
e Resiliência



REPÚBLICA
PORTUGUESA



Financiado pela
União Europeia
NextGenerationEU

Nível B

Formação para Responsável de (Ciber)Segurança - Edição 02-06-2025 | 2 ECTS

Universidade de Évora
35 horas / Híbrido / 50€

Sinopse

Ao concluir esta unidade curricular, os alunos serão capazes de:

1. Interpretar regulamentos de Cibersegurança e Proteção de Dados.
2. Compreender funções de Responsável de (Ciber)Segurança e Ponto de Contato Permanente.
3. Aplicar os quadros de referência CIS, COBIT, ISO/IEC e NIST.
4. Realizar análise, gestão e mitigação de riscos.
5. Implementar ferramentas de análise e gestão de risco.
6. Definir medidas técnicas e organizativas de Cibersegurança.
7. Descrever processos de monitorização e auditoria.
8. Gerir e classificar ativos organizacionais.
9. Gerir incidentes de Cibersegurança, incluindo análise, resposta e notificação.
10. Elaborar Política de Segurança da Informação.
11. Desenvolver Plano de Cibersegurança.
12. Preparar Relatório Anual de Cibersegurança conforme legislação.
13. Definir plano de ação para conformidade regulatória e melhoria da maturidade organizacional em Cibersegurança.

Short bio do Formador

Hugo Miguel Agoga é um especialista em cibersegurança que frequenta, desde outubro de 2023, o Mestrado em Engenharia de Segurança Informática no Instituto Politécnico de Beja. Anteriormente, Hugo concluiu uma Especialização Tecnológica em Cibersegurança na Citeforma, de outubro de 2022 a outubro de 2023. Além disso, participou de um curso de Cibersegurança e Gestão de Crises no Ciberespaço no Instituto da Defesa Nacional em junho de 2023. Possui também uma Pós-Graduação em Informações e Segurança, que completou no Instituto Superior de Ciências Sociais e Políticas entre setembro de 2021 e julho de 2022. Esta pós-graduação complementa a sua formação inicial em Relações Internacionais, obtida no mesmo instituto entre setembro de 2018 e julho de 2021.

Conteúdos Programáticos

- 1) Legislação aplicável à Cibersegurança;
- 2) Frameworks CIS, COBIT, ISO/IEC, NIST, etc;
- 3) Análise e gestão de risco;
- 4) Ferramenta Monarc;
- 5) Medidas técnicas e organizativas;
- 6) Auditoria e monitorização da Cibersegurança;
- 7) Inventário de ativos;
- 8) Gestão de incidentes de cibersegurança;
- 9) Política de Segurança da Informação (PSI);
- 10) Plano de Segurança;
- 11) Relatório Anual de Cibersegurança;
- 12) Plano para conformidade com o Regime Jurídico de Segurança no Ciberespaço (RJSC);
- 13) Esquema de certificação Quadro Nacional de Referência para a Cibersegurança (QNRCS);
- 14) Selo de maturidade digital da cibersegurança.

Avaliação e Certificado

Os tópicos são ainda explorados através da realização de exercícios práticos para cada um dos diferentes tópicos suportados em guiões fornecidos pelo docente e realizados em grupo. Os exercícios são efetuados recorrendo a simulações, correspondendo a 50% da nota. Os resultados de aprendizagem são avaliados individualmente através de 1 exame escrito (restantes 50% da nota). Assim a nota final será 50% teórica + 50% prática ($NF=0,5*T+0,5*P$).

Pré-requisitos para quem vai frequentar a formação:

- 1) Formação ou experiência profissional em área relacionada com as tecnologias de informação e comunicação, conhecimentos do funcionamento de sistemas operativos e de redes de comunicação (tipos de equipamentos, tecnologias, entre outros).
- 2) Conhecimentos técnicos ao nível da segurança dos sistemas de informação.

Calendário

Local	Dia	Horário	Formato
CIMAC - Rua 24 de Julho, nº1 7000-673, Évora	2/6/2025	09:00-12:30	Presencial
CIMAC - Rua 24 de Julho, nº1 7000-673, Évora	2/6/2025	13:30-17:00	Presencial
	3/6/2025	09:00-12:30	Online
	3/6/2025	13:30-17:00	Online
	4/6/2025	09:00-12:30	Online
	4/6/2025	13:30-17:00	Online
CIMAC - Rua 24 de Julho, nº1 7000-673, Évora	5/6/2025	09:00-12:30	Presencial

CIMAC - Rua 24 de Julho, nº1 7000-673, Évora	5/6/2025	13:30-17:00	Presencial
CIMAC - Rua 24 de Julho, nº1 7000-673, Évora	6/6/2025	09:00-12:30	Presencial
CIMAC - Rua 24 de Julho, nº1 7000-673, Évora	6/6/2025	13:30-17:00	Presencial